

DAFTAR PUSTAKA

- Andreono. Lilian. 2015, “*perbandingan konsumsi daya motor stepper terangkai bipolar dan unipolar pada penggerak mesin cutting*”, Universitas Muria Kudus.
- Azizah. Abdatul Nurul, dkk., 2016, *Pengukuran Permittivitas Relatif Pada Substrat PCB (Printed Circuit Board)*. LIPI, Bandung.
- Dityo, P, D., 2011, “*Rancang Bangun Cnc Milling Machine home Made Untuk Membuat Pbc*”, Teknik Elektro, Universitas Udayana, Bali.
- FeriDjuandi. 2011. “*Pengenalan Arduino*”. Jakarta : www.tobuku.com.
- Kurniawan pradana, dityo. 2011, “*rancang bangun cnc milling machine home made untuk membuat pcb*”, nomor 1, volume 10, Universitas Udayana.
- McComb. Marc, 2007, *Introduction to Stepper Motors*, Michrochip Technology Incorporated, Hal. 1-49.
- Nugroho, adhi dhita. 2016, “*Analisis kecepatan motor stepper terhadap ketebalan benda kerja pada mesin cutting*”, Universitas Muria Kudus.
- Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST), 2014, “*desain sistem kendali mesin pcb milling berbasis image processing*”, Yogyakarta.
- Sanyo Denki, *Stepping Motor*, Jepang.
- Trianto. 2005. Pengertian Motor Stepper. [http://bukan-sekedar-tahu.blogspot.com/2011/10/pengertian -motor-stepper.html](http://bukan-sekedar-tahu.blogspot.com/2011/10/pengertian-motor-stepper.html). diakses pada 20 Mei 2016.
- Walpole, R.E. 1995. *Pengantar Statistika*. Edisi ke-3. Jakarta : Gramedia.